

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Российская академия наук (Москва)

Том: **36** Номер: **1** Год: **2024**

ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД	3-10
О ВЛИЯНИИ ДИНАМИЧЕСКОГО КОЭФФИЦИЕНТА ДИФФУЗИИ С ПАРАМЕТРОМ ФЕЙБЕЛЬМАНА НА КВАНТОВЫЙ ЭФФЕКТ НЕЛОКАЛЬНОСТИ ГИБРИДНЫХ ПЛАЗМОННЫХ НАНОЧАСТИЦ <i>Еремин Ю.А., Лопушенко В.В.</i>	11-24
АЛГОРИТМ СЕГМЕНТАЦИИ МНОГОСПЕКТРАЛЬНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ <i>Николаева О.В.</i>	25-40
"БЫСТРЫЙ" АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ НЕКОТОРЫХ ТРЕХМЕРНЫХ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ МАГНИТОМЕТРИИ <i>Леонов А.С., Лукьяненко Д.В., Ягола А.Г.</i>	41-58
МОДИФИКАЦИЯ СХЕМЫ ТИПА "КРЕСТ" ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ "ШАХМАТНОЙ" ПОГРЕШНОСТИ <i>Янилкин Ю.В., Топорова О.О., Ерофеев А.М.</i>	59-70
РАССЕЯНИЕ УПРУГИМ ЦИЛИНДРОМ С НЕОДНОРОДНЫМ ПОКРЫТИЕМ ЗВУКОВЫХ ВОЛН, ИЗЛУЧАЕМЫХ ПРОИЗВОЛЬНО РАСПОЛОЖЕННЫМ ЛИНЕЙНЫМ ИСТОЧНИКОМ <i>Толоконников Л.А., Ефимов Д.Ю.</i>	71-84
КЛАСТЕРНАЯ КАПИЛЛЯРНАЯ МОДЕЛЬ КЕРНА ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ФАЗОВЫХ ПРОНИЦАЕМОСТЕЙ ПРИ ФИЛЬТРАЦИИ НЕФТИ И ВОДЫ <i>Загоровский М.А., Шабаров А.Б., Степанов С.В.</i>	85-104
ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРЕХ СЦЕНАРИЕВ ЛОКАЛЬНЫХ ЭПИДЕМИЙ КОРОНАВИРУСА <i>Переварюха А.Ю.</i>	105-130
ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ В МОДЕЛИ ТРАНСПОРТНОГО ПОТОКА <i>Погребняк М.А.</i>	131-140
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ЛАМИНАРНО-ТУРБУЛЕНТНОГО ПЕРЕХОДА <i>Стабников А.С., Гарбарук А.В., Матюшенко А.А.</i>	141-157
БОРИС НИКОЛАЕВИЧ ЧЕТВЕРУШКИН (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)	158-160